

N° de commande: REF-30215309-4

Plate-forme de transport et de montage "Panneaux de porte roulante"



Spécification

| | | | |
|---|---|--------------------------------|-----------------|
| Division commerciale MUNK Günzburger Steigtechnik | Secteur Véhicules commerciaux Logistique de transport | Type de construction mobile | Hauteur fixe |
|---|---|--------------------------------|-----------------|

Les faits

- Longueur de la plate-forme (PFL) : 2.060 mm
- Largeur de la plate-forme (PFB) : 1.200 mm
- Hauteur de la plate-forme (PFH) : 700 mm
- Longueur totale (L) : env. 2.275 mm
- Largeur totale (L) : env. 1.731 mm
- Hauteur totale (H) : env. 2.500 mm
- Largeur d'appui (AB) : 700 mm
- Roues pivotantes : 4 pièces, Ø 160 mm
- Revêtement : alu strié (R9)
- Garde-corps : 1 x grand côté fixe, 2 x petit côté fixe
- Porte de sécurité : Côté frontal à ressort
- Charge surfacique : 1,5 kN/m².
- Charge totale : 300 kg

Description

Demande du client et mission

Un constructeur de véhicules de premier plan était confronté au défi de développer un podium de montage spécialisé pour l'assemblage de panneaux de porte roulante sur des caisses de camion. Dans l'environnement dynamique et exigeant de l'assemblage de véhicules, il était crucial de concevoir un podium qui non seulement augmenterait l'efficacité du processus de montage, mais répondrait également aux normes les plus élevées en matière d'ergonomie et de sécurité au travail. De plus, il était essentiel que la construction du podium soit stable, fiable et conforme à toutes les normes et réglementations industrielles applicables, afin d'assurer une intégration transparente dans les processus de travail existants.

Exigences du client

- Podium de montage pour panneaux de porte roulante sur caisses de camion
- Travail ergonomique et sécurisé
- Conception stable, fiable et conforme aux normes

Notre solution

Concept de podium de transport et de montage

Le podium de transport et de montage "Panneaux de porte roulante" a été développé pour monter de manière sûre et efficace les panneaux de porte roulante. Les panneaux sont temporairement stockés sur un support incliné du podium et transportés à l'étape suivante du processus, permettant ainsi un assemblage efficace.

Réalisation technique et fonctionnalité

Le podium se compose de deux cadres latéraux, d'une plateforme, d'une balustrade et d'un châssis avec verrouillage central. Une échelle amovible sur le côté longitudinal assure un accès sûr, et un support incliné pour les panneaux de porte roulante sur le côté opposé permet une manipulation pratique et ergonomique des panneaux. Une protection contre les chocs aux deux extrémités offre une sécurité supplémentaire. La plateforme mesure 2000 mm de longueur, 1200 mm de largeur et 700 mm de hauteur.

Châssis et caractéristiques de sécurité

Le châssis se compose de quatre roulettes pivotantes d'un diamètre de 160 mm. Le fonctionnement du frein se fait depuis le côté longitudinal.

Revêtement et balustrade

La plateforme est dotée d'un revêtement en aluminium strié (R9). La balustrade est fixe sur un côté longitudinal et les deux extrémités. Une porte de sécurité à ressort à l'extrémité et une autre porte de sécurité sur le côté gauche augmentent la sécurité lors du travail.

Capacités de charge

La charge surfacique de la plateforme est de 1,5

kN/m² et la charge totale est de 300 kg.

Conclusion

Le podium de transport et de montage "Panneaux de porte roulante" offre une solution optimale pour l'assemblage de panneaux de porte roulante. Avec sa conception ergonomique et sécurisée, combinée à des fonctionnalités pratiques, il permet un travail efficace et confortable tout en respectant les normes de sécurité les plus élevées.

Informations sur les critères de durabilité

- Certification d'entreprise : ISO 9001
- Certification d'entreprise : ISO 14001
- Certification d'entreprise : EN 1090
- Certification d'entreprise : EcoVadis
- RoHS
- REACH
- Le groupe MUNK se conforme à un code de conduite.
- La loi sur la chaîne d'approvisionnement ne s'applique pas en raison de notre taille
- Les matériaux utilisés sont indiqués dans la spécification technique
- Production respectueuse des ressources : installations photovoltaïques propres
- Consommation d'énergie efficace lors de la fabrication : éclairage LED
- Réparabilité, longévité et qualité : 15 ans de garantie sur les produits de série made in Germany
- Recyclabilité : nos produits sont en grande partie composés d'aluminium, d'acier ou de bois et peuvent être directement envoyés au processus de recyclage.
- Conditions de travail socialement acceptables dans la production : salaires équitables, égalité entre les sexes
- Emballage économique et recyclable : pas d'utilisation de polystyrène, utilisation prédominante de bois et de carton, faible proportion de plastique.
- Pas de risque pour la santé des utilisateurs

Plus d'images de produits



Valeur ajoutée

Faites confiance à votre partenaire compétent dans le domaine des solutions individuelles pour les techniques d'élévation. De l'analyse à la construction, en passant par la conception et jusqu'au service après-vente d'exception, nous sommes le leader du secteur.

★ Analyse

Lors de l'évaluation des exigences des techniques d'élévation, nous établissons des critères. Nos experts investissent leur temps pour bien comprendre vos besoins spécifiques. Après une analyse approfondie, nous vous présentons une construction parfaitement adaptée à vos exigences spécifiques. Faites-nous confiance pour identifier vos problématiques et les résoudre de manière innovante.

★ Conception

Nous sommes les leaders en matière de planification de constructions sur mesure. Grâce à notre créativité, notre savoir-faire technique et une compréhension approfondie des techniques d'élévation, nous développons des concepts novateurs. Notre équipe expérimentée conçoit des solutions exceptionnelles répondant aux normes de sécurité les plus élevées et optimisant l'efficacité et l'ergonomie de votre entreprise. Laissez-vous impressionner par nos compétences et notre capacité d'innovation.

★ Construction

En termes de construction, nous plaçons la barre très haut. Nos ingénieurs et nos planificateurs de fabrication possèdent une expertise unique et une longue expérience dans le domaine des techniques d'élévation. Grâce aux technologies les plus modernes et aux matériaux de haute qualité, nous réalisons votre conception dans les moindres détails. Nous mettons l'accent sur la précision et la qualité : pour vos constructions sur mesure répondant aux plus hautes exigences.

★ Fabrication

Fort de décennies d'expérience, nous savons que des besoins individuels nécessitent des solutions spéciales. C'est pourquoi nous sommes là pour vous aider à réaliser votre construction personnalisée.

Laissez-vous inspirer par nos produits de référence et concrétisez votre idée unique. Nous sommes impatients de soutenir votre projet avec notre expertise et notre dévouement. Contactez notre équipe compétente pour obtenir plus d'informations et d'assistance.

Avec MUNK Group à vos côtés, votre construction personnalisée devient réalité : Sécurité. Made in Germany.

Ce que nous vous offrons

- Consultation sur place et planification de projet
- Développement personnalisé selon vos exigences
- Fabrication sur mesure
- Solutions d'accès fonctionnelles et rentables
- Sécurité maximale sur le lieu de travail
- Livraison rapide
- Conformité à toutes les normes et réglementations allemandes, anglaises et internationales pertinentes, telles que BetrSichV, les réglementations DGUV, la directive machines 2006/42/CE

[OUVRIR LE FORMULAIRE DE CONTACT](#)



Dans nos ateliers de fabrication modernes, situés à Günzburg, nous mettons en pratique vos planifications et souhaits de manière professionnelle et efficace. Nos spécialistes des techniques d'élévation, de l'électronique et de la mécanique accordent une importance primordiale à la qualité qui tient ses promesses. C'est la raison pour laquelle toutes les conceptions, qu'elles soient grandes ou petites, sont fabriquées avec la plus haute qualité et la plus grande précision et testées avant l'expédition.

★ Après-vente

Notre engagement ne prend pas fin lors de l'achèvement de la construction sur mesure. Nous avons un service après-vente d'exception. Avec le montage, l'entretien, les contrôles et les réparations, nous nous assurons à tout moment que votre construction sur mesure reste en parfait état. Notre équipe fiable vous offre un service client de premier ordre et place votre satisfaction au premier plan.



Certifications d'entreprise

sur les critères de durabilité



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108612548

